

ÜNİVERSİTE
SANAYİ
İŞBİRLİĞİ

USIMP 2010
ULUSAL KONGRESİ
3-4 HAZİRAN-ODTÜ KKM-ANKARA

OSTİM



ODAGEM

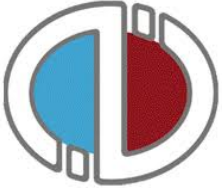




Üniversite Sanayi İşbirliği

16 Üniversite ile 50'ye yakın proje...





ANADOLU ÜNİVERSİTESİ

❖ Havacılık Mükemmeliyet Merkezi



ANKARA ÜNİVERSİTESİ

- ❖ Araştırma Merkezleri ile işbirliği programı
- ❖ (3 arama ve işbirliği toplantısı)
- ❖ Inovankara Proje Ortaklığı ve Paydaşlık
- ❖ AKÇAM Danışma Kurulu Üyeliği
- ❖ Hızlandırıcı Teknolojiler Merkezi İşbirliği
- ❖ Zafer Kalkınma Ajansı Kütahya Enerji Projesi Ortaklığı
- ❖ A.Ü. BAPRO –OSTİM İşbirliği
- ❖ AB ve İŞKUR İnsan kaynakları proje ortaklığı



ATILIM ÜNİVERSİTESİ

ATILIM ÜNİVERSİTESİ

- ❖ Inovankara Proje Ortaklığı ve Paydaşlık
- ❖ Metal Şekillendirme Merkezi İşbirliği
- ❖ Ostim Enerji Kümelenmesi Paydaşlığı
- ❖ YETAP Paydaşlığı
- ❖ OSTİM Medikal Kümelenmesi Paydaşlığı
- ❖ Girişimcilik ve Kariyer Günleri İşbirliği ve çözüm ortaklığı



BAŞKENT ÜNİVERSİTESİ

- ❖ Ostim Enerji Kümelenmesi Paydaşlığı
- ❖ YETAP Paydaşlığı
- ❖ OSTİM Medikal Kümelenmesi Paydaşlığı
- ❖ OSTİM Yeşil Bina



BİLKENT ÜNİVERSİTESİ

- ❖ UNAM – OSTİM İşbirliği
- ❖ Cyberpark – OSTİM İşbirliği
- ❖ Bilkent – USİM İşbirliği
- ❖ İnovankara Proje Ortaklığı ve Paydaşlık



ÇANKAYA ÜNİVERSİTESİ

- ❖ İŞİM kümelenmesi paydaşlığı
- ❖ Öğrenci projeleri İşbirliği projeleri
- ❖ AKİP İşbirliği
- ❖ DPT NANO Teknoloji Merkezi Proje Ortaklığı
- ❖ DTM Projesi Çözüm Ortaklığı



FATİH ÜNİVERSİTESİ

- ❖ Ostim Medikal Kümelenmesi Paydaşlığı
- ❖ Inovankara Proje Ortaklığı ve Paydaşlık
- ❖ Grafik Tasarım proje sergisi proje ortaklığı
- ❖ Kariyer günleri işbirliği ve çözüm ortaklığı



GAZİ ÜNİVERSİTESİ

- ❖ Gazi Üniversitesi-OSTİM MYO İşbirliği
- ❖ BELTEK İşbirliği
- ❖ OSTİM Enerji Kümelenmesi Paydaşlığı
- ❖ Eko park İşbirliği
- ❖ Kaynak Mükemmeliyet Merkezi DPT Proje Ortaklığı



GÜLHANE ASKERİ TIP AKADEMİSİ

- ❖ Ostim Medikal Kümelenmesi Paydaşlığı
- ❖ Inovankara Proje Ortaklığı ve Paydaşlık



HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ

- ❖ Ostim Medikal Kümelenmesi Paydaşlığı
- ❖ Inovankara Proje Ortaklığı ve Paydaşlık



İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ

- ❖ Ekopark Mimari Tasarımı İşbirliği



ORTADOĞU TEKNİK ÜNİVERSİTESİ

- ❖ ODTÜ-OSTİM Teknokent
- ❖ OSTİM Savunma, Enerji ve Medikal Kümelenmeleri Paydaşlığı
- ❖ Inovankara Proje Ortaklığı ve Paydaşlığı
- ❖ BIOMATEN Proje Ortaklığı ve İşbirliği
- ❖ SSM KOBİ Danışmanlık Merkezi Proje Ortaklığı
- ❖ ODAGEM İşbirliği
- ❖ MİGEP DPT projesi ortaklığı
- ❖ Lazer Uygulamaları Mükemmeliyet Merkezi Proje



POLİS AKADEMİSİ BAŞKANLIĞI

- ❖ Eğitim alanında işbirliği
- ❖ Ortak Ar-Ge alanında işbirliği

Sabancı
Universitesi

SABANCI ÜNİVERSİTESİ

- ❖ MİLRES (Milli Rüzgar Enerji Santrali)



TÜRK HAVA KURUMU ÜNİVERSİTESİ

- ❖ Eğitim ve uygulama alanında işbirliği



TOBB-ETÜ

- ❖ Sürekli Eğitim
- ❖ Staj ve Proje Uygulamaları

YENİ KURULAN VE KURULUŞTAN İTİBAREN İŞBİRLİĞİ
İÇİNDE OLDUĞUMUZ ÜNİVERSİTELER

YILDIRIM BEYAZIT
ÜNİVERSİTESİ

BİLGE
ÜNİVERSİTESİ

TURGUT ÖZAL
ÜNİVERSİTESİ

inovaankara

Ankara Sağlıkta Yenilikçilik Hareketi



inovaankara ANKARA İNOVASYON VE TEKNOLOJİ MERKEZİ İşbirliği Protokolü 4 Nisan 2011 - Ankara

Sağlık alanına ilişkin politikaların ve programların tasarlanarak yaygın bir kabulle hayata geçirilmesi ve bu alanda Araştırma-Teknoloji Geliştirme ve İnnovasyon (ATGI) odaklı geniş bir işbirliği ağı oluşturmak temel hedeflerle **Ankara Sağlıkta İnnovasyon Hareketi –İNOVA platformu hayata geçirilmiştir.** **Ankara Sağlıkta Yenilikçilik Hareketi-İNOVA'nın amacı:** "Ankara'nın sağlık sektöründe rekabetçi değer zincirini ve yenilikçi potansiyelini ortaya koyarak taraflar arasında iletişim, iş ve güç birliğini artırmak, yerli üretimin katma değerini yükselterek bölgesel ve ulusal kalkınmaya katkıda bulunmak" olarak belirlenmiştir.

Bu amaç doğrultusunda ülkemizde sağlık alanına ilişkin politikaların, stratejilerin ve uygulama planlarının ortak akılla oluşturularak karar vericilerin ilgisine sunulması, tıp bilminde daha ileri çalışmalar yapılması, sağlık ile ilgili teknolojilerinin geliştirilmesi ve bu alan ile ilgili ekipmanlarda yerli katkı payının artırılması ve böylece büyük ölçüde dışa bağımlı olan medikal tedarik zincirinde ulusal katkı katma değeri için ilgili tüm taraflar arasında etkin işbirlikleri sağlanması platformun başlıca stratejileri olarak öne çıkmaktadır.

"Sağlıkta yenileşim" birleştirici vizyonu ile kendisini ilgilili gören tüm tarafların ortak hareketiyle ve sürdürülebilir, sonuç odaklı stratejiler misyonu genel çerçevesinde bulduğumuz aşağıda isimleri sayılan kurum ve kuruluşlar, Ankara Sağlıkta İnnovasyon Hareketi –İNOVA platformuna katılmayı ve katkı koymayı kabul etmektedir.



Milli İhtiyaçlar İçin Yerli Çözümler

SANAL FABRİKA

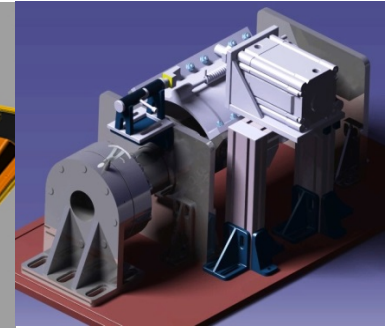
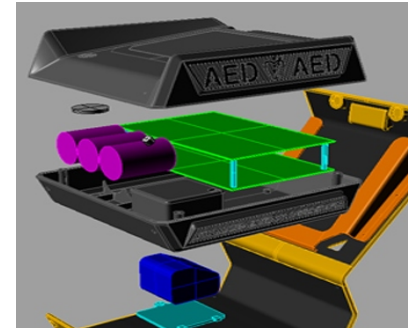
AR-GE DANIŞMANLIĞI

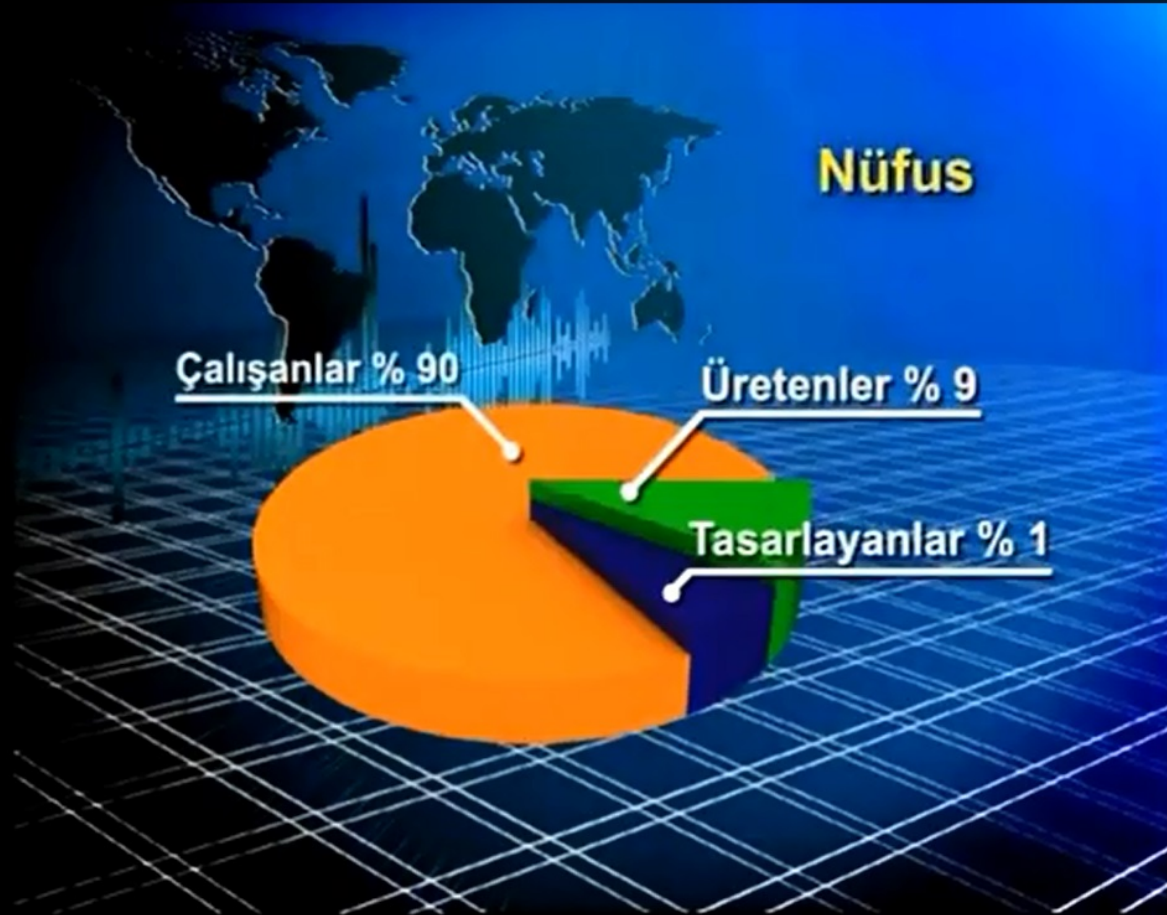
SÜRDÜRÜLEBİLİR ÜRETİM
Teknoloji ve Sistemleri

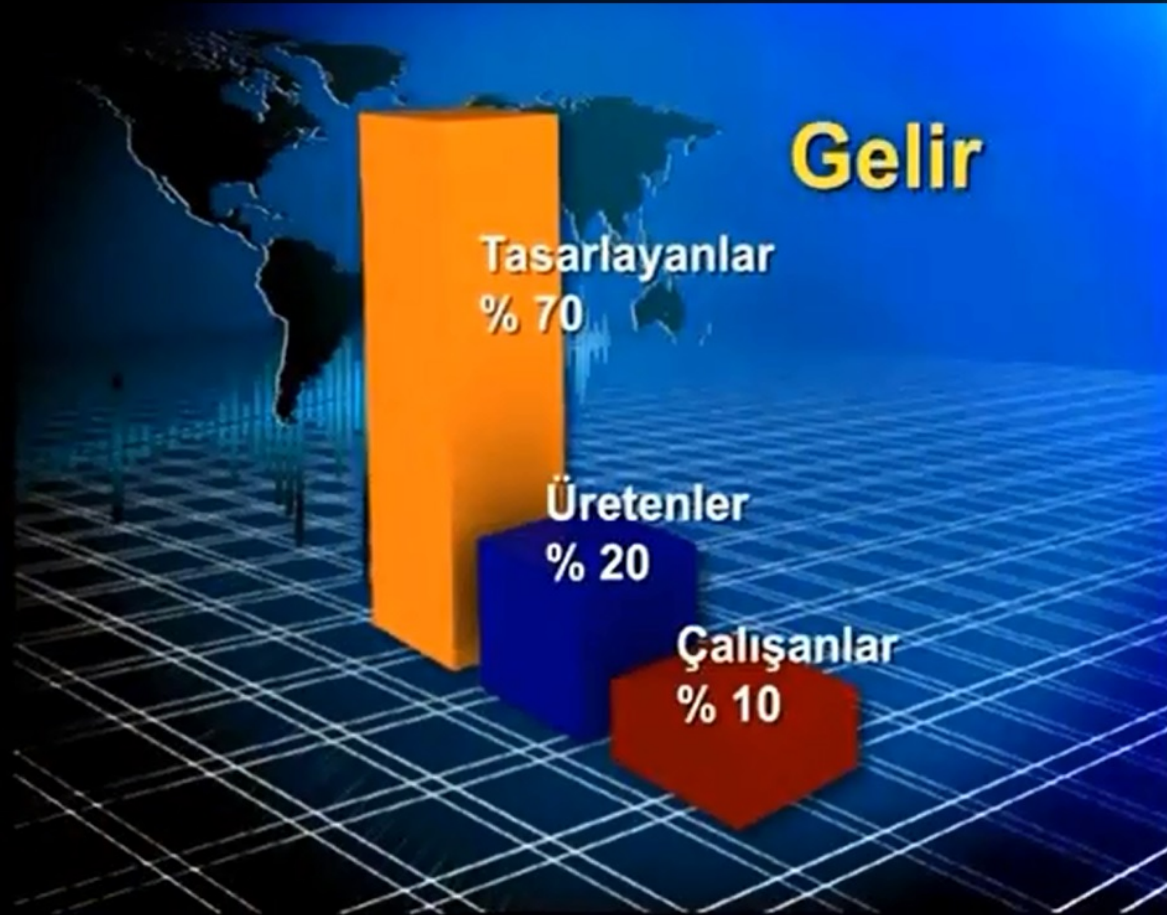
TEKNOLOJİ TRANSFERİ

MANUFUTURE-TR
Geleceğin İmalat Teknolojileri Platformu

YENİLİKÇİ ÜRETİM YÖNTEMLERİ







Önemli çıktıları:

- ❖ Üretim sektörü **Avrupa'nın refahı için temel taşıdır.**
- ❖ Hizmet sektörüne **dayalı** bir ekonomi uzun dönemde **varlığını** sürdüremeyecektir.
- ❖ Avrupa üretim sanayisinin klasik **ülke-işgücü-sermaye** temellerinden **bilgi-sermaye** temellerine **dönüşen** bir evrim geçirmesi gerekmektedir.
- ❖ **Sonuç: Bilgiye dayalı üretim** gereklidir.



Rapor:
MANUFUTURE 2020,
Report of the High-Level Group,
European Commission, Kasım

Kümelenme Nedir?





İ Ş İ M

İŞ ve İNŞAAT MAKİNELERİ KÜMESİ

www.isim.org.tr



OSSA

OSTİM SAVUNMA VE HAVACILIK KÜMELENMESİ
DEFENCE & AVIATION CLUSTER

www.ostimsavunma.org



OSTİM

MEDİKAL SANAYİ KÜMELENMESİ
MEDICAL INDUSTRY CLUSTER

www.medikalkume.com



YENİLENEBİLİR ENERJİ VE
ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ
KÜMELENMESİ

www.ostimenerjik.com



ANADOLU RAYLI ULAŞIM SİSTEMLERİ KÜMELENMESİ
ANATOLIAN RAIL TRANSPORTATION SYSTEMS CLUSTER



www.anadoluraylisistemler.org





KÜME ÜYELERİ									
									
									
									
									
									
									
									
									
									
									
									
									
									
									

İyi Seviyede Yabancı Dil Bilen : 275

KÜME ÜYELERİ



DESTEKLEYİCİLER



OSSA



SAVUNMA VE HAVACILIK KÜMELENMESİ
DEFENCE & AVIATION CLUSTER

Savunma ve Havacılık Sektörlerinin ihtiyaçlarının karşılanmasında yerli üretimin payını artırmak,
Küme üyesi KOBİ'leri uluslar arası pazarda rekabet edebilir hale getirmek.

Kuruluş Yılı : 2008

Destekleyen Kurum Sayısı : 11

Üye KOBİ Sayısı : 155

Toplam Personel Sayısı : 3500

Üniversite Mezunu : 540

İyi Seviyede Yabancı Dil Bilen : 370



KÜME ÜYELERİ



DESTEKLEYİCİLER





Yenilenebilir enerji ve çevre teknolojileri sektörünün tüm taraflarını bir araya getirmek kaydıyla oluşturulacak bilgi odaklı işbirliği ağı sayesinde, sektördeki yerli üretimin payını arttırmak, küme üyesi firmalarımızı ulusal ve uluslar arası alanda rekabetçi hale getirmektedir.

Kuruluş Yılı : 2008

Destekleyen Kurum Sayısı : 30

Üye KOBİ Sayısı : 63

Toplam Personel Sayısı : 523

Üniversite Mezunu : 292

Mühendis Sayısı : 133

İyi Seviyede Yabancı Dil Bilen : 181



KÜME ÜYELERİ									
									
									
									
									
									
									
									
									
									
									
									
									
									
									



İlgili tüm kurumların ortak stratejiler doğrultusunda oluşturulmuş bir altyapı üzerinde, eşit temsil ve ortak akılla yönettiği kümelenme çalışmalarında hedef ortaklaşa rekabetle sektördeki pazar payını arttırmaktır.

Kuruluş Yılı : 2008

Destekleyen Kurum Sayısı : 22

Üye KOBİ Sayısı : 81

Personel Sayısı : 1245

Üniversite Mezunu : 272

Mühendis Sayısı : 125

İyi Seviyede Yabancı Dil Bilen : 193



KÜME ÜYELERİ

4a medical	ambulans ofis	AM-TEK	arden	angemet	atesci
AN	BATES	biser	Bradyas	Bil	BMT catiss
BNT	BTECH	BÜYÜKLER GRUP	Dizim	DORATEK	
	BEOL MEDICAL	ELMOR	ELDRS	ELMED	EMS
BONTGEN	EO	eryigit	HEXAMED	For As	GEOTEK
GENAMER	MECSINA	GILDAM	Kardiyovet	KIM	matek
mediflex	MEDSAV	MEDPA	metisak	METEX	METEX MEDICAL LTD.
MIKROİM	mixta	MOS	NOVA	novos	NOVA MEDICAL LTD.
One Hope	PROTED	ROYAL	SISTEM	SMS	
Sümer	TEKNOİK	TEKNOİK	TERDE	tepa	TESA
TMS	YOKRA	YOKRA	tarmaks	UMS	UMS
upa	üzümcü	YOKRA	yavas	yükseliş	

DESTEKLEYİCİLER







ANADOLU KÜMELERİ İŞBİRLİĞİ PLATFORMU KURULUŞ PROTOKOLÜ

GEREKÇE:

Anadolu Kümeleri İşbirliği Platformu (AKİP) Türkiye'deki kümeler ve küme girişimleri arasındaki işbirliği ve koordinasyonun sağlanması amacıyla kurulmaktadır. Tüm kümeler ve küme girişimleri bu Platformun doğal üyesidir. Aşağıda isim ve imzası bulunan küme ve küme girişimleri bu protokolün tarafları ve kurucu üyeleridir.

AKİP'in AMAÇLARI

- Bölgesel kalkınma modeli olan Kümeleme çalışmaları hakkında farkındalık yaratmak, Türkiye'de yaygınlaştırmak ve geliştirmek.
- Merkezi ve yerel otoriteler ile ilişkilerin geliştirilmesini sağlamak.
- Kümeler ve küme girişimleri arasında koordinasyonu sağlamak, bilgi ve deneyimlerini paylaşmak.
- Kümeler arası işbirliklerini ve iş ortaklıklarını artırmak.
- Uluslararası işbirliği platformlarında etkin yer almak.
- Ulusal kümeleme politikası ile destek modellerinin geliştirilmesi ve uygulanmasına katkı vermek.

AKİP ORGANİZASYONU

AKİP KONSEYİ

- Anadolu Kümeleri İşbirliği Platformunun doğal paydaşlarından oluşur. Bu paydaşların konseye katılımı belirleyecekleri temsilciler aracılığıyla gerçekleştirilecektir. Bu konsey, platform çalışma raporlarının ve stratejilerinin sunulacağı bir üst kuruldur.

KURUCU YÖNETİM KURULU:

- Yasal altyapı çalışmaları tamamlanana kadar AKİP'in Kurucu Yönetim Kurulu her bir kümenin liderinden (kümenin yapısı ve tercihi göre konsey başkanı, küme yürütme kurulu başkanı ya da dernek başkanı) oluşur.
- Platform Başkanı, Kurucu Yönetim Kurulu tarafından, yine kurucu yönetim kurulunun belirleyeceği süre ve biçimlerde seçilecektir.

KURUCU İCRA KURULU:

- AKİP'in icra kurulu ve sekreteryası her bir kümenin atayacağı koordinatör ya da temsilcilerinden oluşur. Kurucu İcra Kurulu, Kurucu Yönetim Kurulunun belirlediği iş planı doğrultusunda gereken çalışmaları yürütür.

ÇALIŞMA GRUPLARI:

- Yönetim Kurulu tarafından paydaşlar arasından seçilen temsilcilerden oluşturulur. Çalışma grupları verilen görev tamamlanıncaya kadar çalışmalarını sürdürür.

İŞLEYİŞ VE ÇALIŞMA ESASLARI:

Protokole taraf kurucu üyelerin temsilcilerinden oluşan Kurucu Yürütme Kurulu toplantılarıyla bir araya gelerek Anadolu Kümeleri İşbirliği Platformunun işleyiş ve çalışma esaslarını belirleyeceklerdir.

Protokole taraf kurucu üyeler yukarıda sayılan genel esaslar çerçevesinde bir araya gelerek öngörülen amaç ve hedeflere yönelik iş ve güç birliği yapmak üzere niyetlerini beyan etmişlerdir. Bu protokol 3 Haziran 2010 tarihinde, tek bir nüsha olarak imza altına alınmıştır.



ADIYAMAN TEKSTİL VE HAZIR GİYİM
KÜMESİ
adına

BODRUM YATÇILIK KÜMESİ
adına

DENİZLİ JEOTERMAL KÜMELENMESİ
adına

DENİZLİ MERMER VE MERMER
MAKİNALARI KÜMESİ
adına

DENİZLİ TEKSTİL VE TEKSTİL
MAKİNALARI KÜMELENMESİ
adına

ESBAŞ UZAY VE HAVACILIK KÜMESİ
adına

ESKİŞEHİR-BİLECİK-KÜTAHYA
SERAMİK İŞ KÜMESİ
adına

İNOVİZ SAĞLIK KÜMESİ
adına

İZMİR ORGANİK GIDA KÜMESİ
adına

OSTİM İŞ VE İNŞAAT KÜMELENMESİ
adına

OSTİM MEDİKAL SANAYİ
KÜMELENMESİ
adına

OSTİM SAVUNMA YAN SANAYİ
KÜMELENMESİ
adına

OSTİM YENİLENEBİLİR ENERJİ VE
ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ KÜMELENMESİ
adına



AR-GE EKOSİSTEMİ SANAYİNİN HİZMETİNDE

ODTÜ-OSTİM
TEKNOKENT



Firmalarımızın AR-GE, ÜR-GE ve inovasyon yeteneklerinin geliştirilmesine yönelik altyapı ve destek hizmetleri sunmaktadır.

TÜRKİYE'NİN İLK TEMATİK TEKNOPARKI



87.000 metrekarelik alanda 275 Milyon TL yatırım

Ar-Ge firmaları ve yüzlerce çalışanıyla yenilenebilir enerji ve çevre teknolojilerine yön verecek bir teknoloji geliştirme bölgesi. Yenilenebilir enerji ve çevre alanında çalışan araştırmacılar, firmalar ve yatırımcılar için **bölgesel ve ulusal seviyede bir referans merkezi.**

